

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Комитета
ветеринарного контроля
и надзора МСХ РФ

С.С. Хасенов

«10» 04 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ

**по применению антисептического препарата Мастикан
для лечения острых маститов у лактирующих коров, коз и овцематок
(Организация – разработчик: ООО Фирма «БиоХимФарм», г. Радужный,
Владимирская обл.)**

I Общие сведения

- 1 Торговое наименование лекарственного препарата: Мастикан (Mastikan).
Международное непатентованное название: канамицин, бензилпенициллин, преднизолон.
- 2 Лекарственная форма: суспензия для местного применения.
Препарат в качестве действующих веществ содержит канамицин, бензилпенициллин, преднизолон и наполнитель.
- 3 Препарат выпускают расфасованным в пластмассовые шприцы-тюбики для интрацестерального введения и стеклянные флаконы, герметично закупоренные резиновыми пробками и обкатанные алюминиевыми колпачками.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения — 2 года со дня изготовления.
- 4 Запрещается применение Мастикана по истечении срока годности.
- 4 Хранят препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в сухом, защищенном от света месте, при температуре 5°C до 25°C.
- 5 Мастикан следует хранить в местах, недоступных для детей.
- 6 Неиспользованный препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями Законодательства.

II Фармакологические свойства

- 7 Фармакологическая группа: комбинированные антибактериальные препараты.
Мастикан – антимикробное лекарственное средство для лечения острых маститов у лактирующих коров, овец и коз. Фармакологические свойства препарата обусловлены входящими в его состав компонентами.
Бензилпенициллин в составе препарата обладает высокой антибиотической активностью главным образом в отношении грамположительных микроорганизмов (стрептококков, пневмококков, стафилококков, дифтерийных и сибирезвездных палочек, клостридий), грамотрицательных кокков, спирохет и некоторых патогенных грибов. Резистентными к действию пенициллина являются грамотрицательные микроорганизмы, риккетсии, вирусы, простейшие и почти все грибы. К действию пенициллина устойчивы штаммы стафилококка, кишечной палочки, синегнойной палочки и других микроорганизмов, образующие фермент пенициллиназу.
Канамицина сульфат оказывает бактерицидное действие на многие грамположительные и грамотрицательные микроорганизмы, в т.ч. резистентные к другим антибиотикам (пенициллин, стрептомицин, левомецетин, тетрациклин). К антибиотикочувствительны микобактерии туберкулеза. На патогенные грибы, вирусы и анаэробную флору не действует.



